VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BE起促性了以及互际DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patent vesens)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts P801771/WO/1	WEITERES VORGE	iEN s	siehe Formblatt PCT/IPEA/416		
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda 05.08.2004	itum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 07.08.2003		
PCT/EP2004/008778					
Internationale Patentklassifikation (IPK) ode		IPK			
B62D27/02, B62D29/00, B29C45/14					
Anmelder					
DAIMLERCHRYSLER AG ET AL					
1. Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird.					
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesa	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.				
3. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen					
	a. 🔲 (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um				
☐ Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).					
Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.					
b. (nur an das Internationale Büro gesandt)i> insgesamt (bitte Art und Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) angeben), der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaitungsvorschriften).					
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:					
☑ Feld Nr. ! Grundlage des	Bescheids				
☐ Feld Nr. II Priorität					
☐ Feld Nr. III Keine Erstellur Anwendbarkei		Neuheit, erfinderische	Tätigkeit und gewerbliche		
	nheitlichkeit der Erfindung				
☐ Feld Nr. V Begründete Feund der gewer	eststellung nach Arikel 35(blichen Anwendbarkeit; U	(2) hinsichtlich der Net nterlagen und Erkläru	uheit, der erfinderischen Tätigkeit ngen zur Stützung dieser Feststellung		
☑ Feld Nr. VI Bestimmte and	geführte Unterlagen				
☐ Feld Nr. VII Bestimmte Mä	ingel der internationalen A	nmeldung			
☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Be	merkungen zur internatior	nalen Anmeldung			
Datum der Einreichung des Antrags		Datum der Fertigstellun	g dieses Berichts		
28.04.2005		22.07.2005			
Name und Postanschrift der mit der internabeauftragten Behörde	ationalen Prüfung	Bevollmächtigter Bedier	nsteter Conflictives Patenting.		
Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Westland, P					
Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 5 Fax: +31 70 340 - 3016	31 651 epo ni	Tel. +31 70 340- 346	22		

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/008778

F	eld	Nr. I Grundlage des Ber	richts .	
1. H ei	Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.			
	[bei der es sich um die Sprac □ internationale Recherche □ Veröffentlichung der inte	Ubersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, che der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: e (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) ernationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)	
A	Hinsichtlich der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf (<i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>			
В	lesc	chreibung, Seiten		
1	-8		in der ursprünglich eingereichten Fassung	
A	nsj	prüche, Nr.		
1	-11		in der ursprünglich eingereichten Fassung	
Z	eic'	hnungen, Blätter	•	
1	Ħ		in der ursprünglich eingereichten Fassung	
5] Seq	einem Sequenzprotokoll un uenzprotokoll	nd/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das	
3. [Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen: Beschreibung: Seite Ansprüche: Nr. Zeichnungen: Blatt/Abb. Sequenzprotokoll (genaue Angaben): etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):			
	aufo Auff	gelisteten Änderungen erste fassung der Behörde über degel 70.2 c)). Beschreibung: Seite Ansprüche: Nr. Zeichnungen: Blatt/Abb Sequenzprotokoll (genate) etwaige zum Sequenzp		
		☐ etwaige zum Sequenzp	orotokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> : Et, können einige oder alle dieser Blätter mit der	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 3,5,7

Nein: Ansprüche 1,2,4,6,8-11

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-11

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: Ansprüche: 1-11

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen

1. Bestimmte veröffentlichte Unterlagen (Regel 70.10)

und / oder

2. Nicht-schriftliche Offenbarungen (Regel 70.9)

siehe Beiblatt

PCT/EP2004/008778

Zu Punkt V.

- 1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:
 - D1: DE 101 37 994 C (BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG) 5. Dezember 2002 (2002-12-05)
 - D2: DE 100 29 411 A (BAYER AG) 20. Dezember 2001 (2001-12-20)
 - D3: DE 195 23 498 A (VAW VER ALUMINIUM WERKE AG) 4. Januar 1996 (1996-01-04)
- 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1
- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument, insbesondere Fig. 2):

Verbindung zwischen zwei Bauteilen (21, 25) bei einem Kraftfahrzeug, wobei die beiden Bauteile (21,25) in einer Verbindungszone ("Fügebereich") über eine Kunststoffverbindung auf einem angespritzten Kunststoff (Anspruch 1) miteinander verbunden sind, wobei die beiden Bauteile (21,25) in der Verbindungszone außerdem über eine Klebstoffverbindung (22) aus einem ausgehärteten Klebstoff (22) miteinander verbunden sind (vgl. auch Absatz 24).

Folglich ist der Gegenstand des Anspruchs 1 nicht neu.

3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-7

Die Ansprüche 2-7 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, siehe die Dokumente D1, D2, D3 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.

- 4 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 8
- 4.1 Der unabhängige Anspruch 8 beschreibt ein Verfahren zur Herstellung der

Verbindung zwischen zwei Bauteilen des Anspruchs 1, das auch im Dokument D1 offenbart wird (vgl. Absatz 2.1 oben und D1, Absatz 24). Der Gegenstand des Anspruchs 8 ist deshalb nicht neu und erfüllt damit nicht Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT.

5 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 9-11

Die Ansprüche 9-11 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, vgl. die Dokumente D1, D2, D3 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.

6 ANWENDUNG
Anwendung im Fahrzeugbau.

Zu Punkt VI Bestimmte angeführte Unterlagen

Bestimmte veröffentlichte Unterlagen

Anmelde Nr. Patent Nr.

Veröffentlichungsdatum (Tag/Monat/Jahr)

Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)

Prioritätsdatum
(zu Recht beansprucht)
(Tag/Monat/Jahr)

WO 2004/050351

17/06/2004

17.11.2003

17.01.2003